



# Ultracoat HT 2K



**Divkomponentu, 100% poliuretāna ūdens bāzes laka ar ļoti zemu gaistošo organisko savienojumu emisiju (EMICODE EC1 Plus). Piemērots noslēdzošā pārklājuma izveidei koka grīdas klājumiem, kas pakļauti augstai gājēju noslodzei**

## PIELIETOJUMS

Īpaši aizsargājošs, berzes un skrāpējumu noturīgs pārklājums masīvkoka un slīpēta koka grīdām, un tādām koka grīdām, kam nepieciešams remonts. Piemērots sabiedriskajās un komercelpās, kā arī, kur paredzama ļoti augsta gājēju noslodze (publiskos birojos, iepirkšanās centros, lidostu terminālos, izstāžu telpās u.tml.).

## TEHNISKĀS APRAKSTS

Ultracoat HT 2K ir divkomponentu, alifātiska (nedzeltē) ūdens bāzes 100% poliuretāna laka, kam raksturīga teicama noturība pret berzi un skrāpējumiem, ko rada gumijas zoļu apavi. Virsmas pēc apstrādes saglabā „dabīga koka” faktūru, īpaši, ja tiek lietots sastāvs ar 0 spīduma pakāpi. Ja produkts tiek uzklāts tieši uz koka virsmām (neizmantojot bāzes produktus), tas uzlabo koka krāsu un neļauj tai laika gaitā nodzeltēt (Eksotisku cietkoksnies materiālu gadījumā, piemēram, Dienvidamerikas vai Āzijas šķirnes materiāli, vienmēr ieteicams uzklāt bāzes pārklājumu).

Pieejams četros veidos: spīdums 0, spīdums 10; spīdums 30; spīdums 60.

## IETEIKUMI

- Produktu transportēt un uzglabāt temperatūrā no + 10°C līdz +25°C.
- Neizmantot ārdarbos.
- Izmantot tikai tīras tvertnes un darbarīkus.
- Uzklājot uz materiāliem, kas izgatavoti no koksnes ar augstu ekstraktu saturu, ieteicams iepriekš pārliecināties par produkta savienojamību ar koksni,



vai kā pirmo kārtu uzklāt **Ultracoat Universal Base** vai **Ultracoat Premium Base**. (Eksotisku cietkoksnies materiālu gadījumā, piemēram, Dienvidamerikas vai Āzijas šķirnes materiāli, vienmēr ieteicams uzklāt bāzes pārklājumu).

- Lai nodrošinātu vienmērīgu pārklājumu, virsmu pilnībā attīrīt no jebkurām vielām un to paliekām.
- Aizsargāt apstrādātas virsmas no tiešiem saules stariem un caurvēja pirmās 3 stundas pēc produkta uzklāšanas.
- Produkta paliekas neliet atpakaļ iepakojumā. Daļēji izlietotus iepakojumus neuzglabāt ilgu laiku.
- Augstas temperatūras apstākļos ieteicams atšķaidīt produktu ar 10% ūdens vai **Ultracoat EL** (Direktīva 2004/42/EEC).

**Sargāt no sala. Transportēšanai zemas temperatūras apstākļos izmantot transportu ar temperatūras kontroli.**

## Produkta sagatavošana

Komponenti A pirms lietošanas sakratīt. Pudeles vāciņā ievietot filtru un ieliet sastāvu piemērotā darba traukā. Pie augstas apkārtējās vides temperatūras produktu atšķaida ar maksimums 10% ūdens (Dir.2004/42/ EEK) vai **Ultracoat EL**. Pievienot komponentu B proporcijā komp. A: komp. B = 10:1 (no svara) un kārtīgi samaisīt. Uzklāt maisījumu 2 stundu laikā pēc sagatavošanas. Ja tiek izmantota tikai daļa no A komponenta, pirms kannas aizvēršanas noņemt filtru un rūpīgi izskalot to ar tiru ūdeni.

## TEHNISKIE DATI (tipiskās vērtības)

### PRODUKTA APRAKSTS

	komp. A	komp. B
<b>Konsistence:</b>	šķidrums	šķidrums
<b>Krāsa:</b>	caurspīdīgs	gandrīz balts
<b>EMICODE:</b>	EC1 Plus - ļoti zema emisija	
UZKLĀŠANAS DATI (pie +23°C - W50%)		
<b>Putekļu saistīšanās laiks:</b>	25 min.	
<b>Sauss uz tausti:</b>	40 min.	
<b>Maksimāli pieļaujamā atšķaidīšanas pakāpe (Dir. 2004/42/EEC):</b>	10% tīra ūdens vai Ultracoat EL	
<b>Slipēšana:</b>	pēc 12 stundām	
<b>Lakošana (bez slipēšanas):</b>	pēc 2 stundām un 5 stundu laikā	
<b>Pakļaujams maksimālai noslodzei:</b>	pēc 36-48 st.	
NOSETĒJUŠA SLĀNA ĪPAŠĪBAS		
<b>Sakere (testētājs) Önorm C 2354:</b>	C	
<b>Adhēzija: (Tabera tests - 1000 apgriezieni, 1000 g, CS10 disks):</b>	10 mg	
<b>Ķīmiskā izturība Önorm C 2354:</b>	1 B	
<b>Elastība Önorm C 2354:</b>	C	
<b>Uguns reakcijas klasifikācija kombinācijā ar Ultracoat Premium Base:</b>	B <sub>FL</sub> -s1 - C <sub>FL</sub> -s1	
<b>Spīduma faktors:</b>	spīdums 0 - spīdums 10 - spīdums 30 - spīdums 60	

## DARBA APRAKSTS

Pamatni pirms sastāva uzklāšanas apstrādāt ar rupjas un vidējas frakcijas smilšpapīru un attīrīt to, izmantojot putekļsūcēju. Plaisas un nelidzenenumus remontēt, izmantojot

**Ultracoat Aqua Plus** vai **Ultracoat Binder** atbilstoši Tehnisko datu lapās dotajiem norādījumiem. Virsmu atbrīvot no putekļiem. Uzklāt vienmērīgu pirmo **Ultracoat HT 2K** slāni vai **Ultracoat Universal Base** vai **Ultracoat Premium Base** bāzes slāni, izmantojot **Ultracoat Roller T10** rullīti.

Ja **Ultracoat HT 2K** tiek izmantots pirmās kārtas izveidei, noplēt virsmu pēc 8 stundām, izmantojot **Ultracoat SR 180/220** vai **Ultracoat Pad Special Stripper** abrazīvo disku. Ja pamatslāņa izveidei tiek izmantots **Ultracoat Universal Base** vai **Ultracoat Premium Base**, rīkoties kā noteikts dota produkta Tehnisko Datu lapā.

Uzmanīgi attīrīt virsmu no netirumiem un uzklāt otro kārtu **Ultracoat HT 2K**, izmantojot **Ultracoat Roller T5**. Ja paredzēts izveidot trīs kārtu pārklājumu, noslēdošo kārtu uzklāt pēc **vismaz 2 stundām un 5 stundu laikā bez slīpēšanas**. Ja pagājušas vairāk kā 5 stundas, pirms trešās kārtas uzklāšanas veikt virsmas apstrādi ar smilšpapīru.

Lai veiktu produkta uzklāšanu ar pulverizatoru, sastāvam vajadzības gadījumā iespējams pievienot līdz 10% ūdens.

## Darbarīku tīrišana

Tīrišana: darbarīkus mazgāt un **Ultracoat HT 2K** paliekas noņemt, pirms produkts sācis saistīties. Pēc produkta nocietēšanas, produktu var notīrīt tikai mehāniski.

## PATĒRINĀŠA

80-100 ml/m<sup>2</sup> pirmās kārtas izveidei, izmantojot **Ultracoat Roller T10** vai **T5**: nākamām kārtām 50-70 ml/m<sup>2</sup>.

## IEPAKOJUMS

5 + 0,5 litru komplekti (A+B).

## UZGLABĀŠANA

**Ultracoat HT 2K** var uzglabāt 12 mēnešus tā oriģinālajā iepakojumā, sausā vietā.

## DROŠĪBAS INSTRUKCIJAS SAGATAVOJOT UN STRĀDĀJOT AR PRODUKTU

Norādījumi produktu drošai lietošanai atrodami jaunākajās DDL versijās, kas atrodamas mājas lapā [www.mapei.no](http://www.mapei.no)

TIKAI PROFESIONĀLAI IZMANTOŠANAI.

## UZMANĪBU!

Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā balstīti uz patreizējām zināšanām un pieredzi. Visa iepriekšminētā informācija dod ieteikumus un ir pakļauta izvērtēšanai. Ikvienam, kas izmanto šo produktu, ir iepriekš jāpārliecīnās, ka izvēlētais produkts ir piemērots attiecīgajam nolūkam. Lietotājam ir jāuzņemas visa atbildība gadījumā, ja produkts tiek izmantots citiem mērķiem nekā tas paredzēts vai arī tiek nepareizi pielietots.

Sīkāku informāciju meklēt produkta Tehnisko datu lapās, kas pieejamas mūsu mājas lapā [www.mapei.no](http://www.mapei.no)

## IEVĒRĪBAI!

Šīs Tehnisko datu lapas saturs var tikt iekopēts citā ar projektu saistītā dokumentācijā, tomēr iegūtais dokuments nav uzskatāms par papildinājumu un neaizstāj aktuālo produkta Tehnisko datu lapu, MAPEI produkta iestrādes brīdī. Jaunāko un aktuālāko Tehnisko datu lapu iespējams lejuplādēt ražotāja mājaslapā [www.mapei.no](http://www.mapei.no)

**JEBKURI TEHNISKO DATU LAPAS FORMULĒJUMA VAI PRASĪBU GROZĪJUMI ATBRĪVO MAPEI NO ATBILDĪBAS.**



Šis simbols apzīmē MAPEI produktus ar ļoti zemu gaistošo organisko savienojumu emisiju (GOS) – to apliecinā GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V. - starptautiska organizācija, kas kontrole gaistošo organisko vielu emisiju līmeni gridu apstrādes sastāvos) sertifikāts.

**Produkta references  
pieejamas pēc  
pieprasījuma vai  
[www.mapei.no](http://www.mapei.no)**



**Ultracoat  
HT 2K**

Tehniskie dati un ieteikumi, kas norādīti šajā produkta aprakstā  
balstīti uz patreizējām zināšanām un piezīmi.

**4646-11-2020 (LV)**

